

13-2056

ДУБЛЕТ

13-04237

Повышение  
конкурентоспособности  
продукции виноградарства и  
виноделия на основе создания  
новых сортов и технологий

Материалы конференции

г. Новочеркасск  
2012 г.

Российская академия сельскохозяйственных наук

Государственное научное учреждение  
«Всероссийский научно-исследовательский институт  
виноградарства и виноделия им. Я. И. Потапенко»  
Российской академии сельскохозяйственных наук  
(ГНУ ВНИИВиВ им. Я. И. Потапенко Россельхозакадемии)

**Повышение  
конкурентоспособности  
продукции виноградарства и  
виноделия на основе создания  
новых сортов и технологий**

Материалы Международной научно-практической  
конференции, посвященной 125-летию Н.И. Вавилова

20 июня 2012 г.  
г. Новочеркасск

Новочеркасск  
ВНИИВиВ  
2012

УДК 634.8

ББК 42.36

П 42

**Редакционная коллегия:**

А. Н. Майстренко, И. О. Рябчун, А. Ю. Потапенко

**П 42 Повышение конкурентоспособности продукции виноградарства и виноделия на основе создания новых сортов и технологий: материалы Междунар. науч. - практ. конф./ ГНУ Всерос. НИИ виноградарства и виноделия им. Я. И. Потапенко Россельхозакадемии. – Новочеркасск: Изд-во ГНУ ВНИИВиВ им. Я. И. Потапенко, 2012 – 213 с.**

ISBN 978-5-85633-027-3

Материалы конференции изложены по направлениям: селекционные достижения, обеспечивающие адаптивность и конкурентоспособность перспективных сортов винограда в современных условиях; экологические аспекты развития виноградовинодельческой отрасли; современные технологии оздоровления и производства посадочного материала винограда; технологии возделывания, переработки и хранения винограда для создания конкурентоспособной продукции виноградарства.

УДК 634.8

ББК 42.36

ISBN 978-5-85633-027-3

© ГНУ Всероссийский НИИ виноградарства и виноделия им. Я. И. Потапенко Россельхозакадемии, 2012

© Авторы, 2012

## СОДЕРЖАНИЕ

<i>Потапенко А. Ю., Чеботарева А. И.</i> Великое наследие Н.И. Вавилова .....	3
<i>Майстренко А. Н., Моногарова О.А.</i> Современное состояние отечественного виноградарства и виноделия, повышение конкурентоспособности продукции .....	7

### **I. СЕЛЕКЦИОННЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЕ АДАПТИВНОСТЬ И КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬ ПЕРСПЕКТИВНЫХ СОРТОВ ВИНОГРАДА В СОВРЕМЕННЫХ УСЛОВИЯХ**

<i>Алейникова Г. Ю., Бедарев С. В.</i> Сорта винограда для производства красных игристых вин на Кубани .....	19
<i>Волынкин В. А., Левченко С. В., Савчук А. Д.</i> Агробиологическая оценка сорта винограда Цитронный Магарача в условиях Алуштинской долины .....	24
<i>Волынкин В. А., Котоловец З.В., Полулях А. А.</i> Сорта винограда западноевропейской эколого – географической группы как достойное пополнение промышленного сортимента .....	29
<i>Иванченко В. И., Волынкин В. А., Олейников Н. П., Лиховской В. В.</i> Научные основы формирования современного конвейера столовых сортов винограда Украины .....	33
<i>Максимов Р. А., Риджабов А. К., Панкин М. И.</i> Оценка перспективных красных технических сортов и клонов винограда в условиях Анапо-Таманской зоны Краснодарского края .....	39
<i>Майстренко Л. А., Химичев Ю. Н., Курбанов Ш. Ш.</i> Зимостойкость сортов винограда селекции ГНУ ВНИИВиВРоссельхозакадемии в условиях Задонья и Нижнего Придонья .....	44
<i>Матвеева Н. В., Наумова Л.Г., Ганич В. А.</i> Редкие и малораспространенные донские аборигенные сорта винограда .....	50

<i>Павлюченко Н. Г.</i> Роль клоновой селекции винограда в интенсификации виноградарства.....	55
<i>Петров В. С., Музыченко А. Б.</i> Перспективные протоклоны сорта Алиготе.....	58
<i>Ройчев В.</i> Наследуемость окраски ягод в комбинациях скрещивания семенных и бессемянных сортов винограда.....	64
<i>Сьян И. Н., Мищенко П. И., Бегаев В. А.</i> Селекция красных технических сортов винограда на морозостойкость.....	72

## **II. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ РАЗВИТИЯ ВИНОГРАДО-ВИНОДЕЛЬЧЕСКОЙ ОТРАСЛИ**

<i>Аджиев А. М., Муфараджев К. Г., Контаяев И. А.</i> Эколого-генетические и технологические аспекты повышения конкурентоспособности виноградовинодельческой отрасли Дагестана .....	76
<i>Власов В. В., Ляшенко Г. В., Бузовская М. Б.</i> Характеристика пространственного распределения элементов рельефа для оценки ампелозоологического потенциала территории.....	81
<i>Науменко В. В.</i> Об учете гравитационного стока почвенной влаги на виноградниках при влажности почвы ниже НВ.....	86
<i>Рапча М. П., Кисиль М. Ф.</i> Зависимость качественных и количественных показателей винограда от условий размещения.....	91
<i>Толоков Н. Р., Негодаева Н. А.</i> Особенности критических условий перезимовки виноградных растений в зоне промышленного виноградарства России.....	97

## **III. СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ОЗДОРОВЛЕНИЯ И ПРОИЗВОДСТВА ПОСАДОЧНОГО МАТЕРИАЛА ВИНОГРАДА**

<i>Дорошенко Н. П.</i> Применение салициловой кислоты при клональноммикроразмножении винограда.....	103
---	-----

<i>Кологривая Р. В.</i> Последействие физиологически активных веществ в привитом гибридном питомнике винограда .....	108
<i>Кучер Г. М., Артюх Н. Н., Никульча Е. В.</i> Эффективные способы повышения процессов регенерации в тканях прививок винограда .....	114
<i>Малых Г. П., Титова Л.А., Данилов Д. В., Черных Ю. Н.</i> Всхожесть семян, рост, развитие, и приживаемость сеянцев подвоя в теплице и на плантации с применением различных субстратов .....	119
<i>Ребров А. Н.</i> Влияние различных емкостей на развитие растений во время доращивания .....	126

#### **IV. ТЕХНОЛОГИИ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ, ПЕРЕРАБОТКИ И ХРАНЕНИЯ ВИНОГРАДА ДЛЯ СОЗДАНИЯ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОЙ ПРОДУКЦИИ**

<i>Арестова Н. О.</i> Грибные болезни в агроценозе виноградников Нижнего Придонья и особенности их развития в 2011 году ...	131
<i>Гусейнов Ш. Н., Майборodin С. В., Руссо Д.Э.</i> Влияние схемы посадки, и нормы нагрузки кустов побегами на продуктивность сорта Кристалл в Нижнем Придонье .....	136
<i>Гусейнов Ш. Н., Майборodin С. В., Руссо Д.Э.</i> Влияние способа ведения и формирования кустов на продуктивность сорта Кристалл в Нижнем Придонье .....	142
<i>Красильников А. А., Руссо Д. Э.</i> Эффективность гуминового микроудобрения универсальное на винограде сорта Шардоне в условиях Абрау - Дюрсо .....	148
<i>Кучер Г.М., Никульча Е.В., Артюх Н.Н.</i> Эффективность применения биопрепарата лигногумат на плодоносящих виноградниках .....	154
<i>Малых Г. П., Титова Л. А., Магамадов А. С., Данилов Д. В.</i> Стратегическое направление развития виноградарства на песках .....	160

<i>Маркин Ю. П.</i> Разработка универсального виноградоуборочного комбайна блочно-модульного типа.....	166
<i>Потапенко А. Ю., Медютова Е. Н.</i> Элементы технологии управления качеством винограда при хранении.....	172
<i>Панова М. Б.</i> Изучение влияния регуляторов роста на качество винограда сорта Московский устойчивый .....	178
<i>Раджабов А. К., Бабаев Д. А.</i> Влияние сорта и нагрузки кустов на рост и вызревание побегов винограда в условиях Согдийской области Таджикистана .....	181
<i>Романишин П. Е., Попандопуло В. Г., Якименко Е. Н., Гузучкина Т. И.</i> Технологическая направленность донских абортгенных сортов винограда в условиях Кубани .....	187
<i>Романишин П. Е., Якименко Е. Н., Гузучкина Т. И., Гапоненко Ю. В.</i> Ароматический комплекс вин в зависимости от применения современных агротехнических и технологических приемов.....	191
<i>Хиабахов Т. С.</i> Научное обеспечение развития конкурентоспособности российских вин .....	195
<i>Чекмарева М. Г.</i> Перспективные сорта винограда для производства портвейна.....	201
<i>Юрченко Е. Г., Ткаченко Ю. А.</i> Изучение биологической эффективности растительных препаратов в контроле некоторых вредителей и болезней винограда.....	205